

ABSTRAK

TINI TAMPUBOLON. 3211131019. Analisis Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Parluasan Kota Pematangsiantar Tahun 2025 Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Negeri Medan.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui sistem pengelolaan, karakteristik sampah, peran pihak pelaku pasar di Pasar Parluasan Kota Pematangsiantar pada tahun 2025.

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juli tahun 2025 di Pasar Parluasan Kota Pematangsiantar. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini yaitu *teknik purposive sampling* dikarenakan mewakili pihak pengelola pasar dan pedagang pasar. Sampel penelitian ini yaitu pedagang yang mewakili dari masing-masing blok yang menghasilkan sampah. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan wawancara, observasi langsung dan studi dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kualitatif, untuk menggambarkan secara sistematis kondisi nyata di lapangan yang meliputi reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Teknik analisis spasial memanfaatkan Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk menganalisis aspek keruangan sistem persampahan pasar.

Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa: (1) sistem pengelolaan sampah di Pasar Parluasan belum sesuai dengan standar sistem pengelolaan yang ada. Saat ini masih mengutamakan metode pengumpulan dan pengangkutan, prosesn pemilahan dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup bukan dari pedagang. Artinya, sampah yang dihasilkan oleh pedagang cenderung dicampur menjadi satu dalam wadah yang sama. (2) Jenis sampah di Pasar Parluasan didominasi oleh sampah organik dengan berat seluruh sampah mencapai 12 Ton perhari. (3) Peran Dinas Lingkungan Hidup dan PD Pasar Horas Jaya sejauh ini sudah maksimal tetapi untuk peran pedagang, belum mau mengikuti aturan dan kurang peduli terhadap kondisi pasar. Dengan demikian, secara keseluruhan sistem pengelolaan sampah dipasar parluasan masih perlu adanya peningkatan terhadap pemilahan.

Kata Kunci: Sampah, Pasar, Parluasan, Pengelolaan, Pematangsiantar

ABSTRACT

TINI TAMPUBOLON. 3211131019. Analysis of the Waste Management System at Parluasan Market, Pematangsiantar City in 2025. Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Negeri Medan.

The purpose of this study is to determine the management system, characteristics of waste, and the role of market players at Parluasan Market, Pematangsiantar City in 2025.

This research was conducted in July 2025 at Parluasan Market, Pematangsiantar City. The sampling technique used was purposive sampling because it represented both market management and market traders. The sample consisted of traders representing each block that produced waste. Data collection techniques used were interviews, direct observation, and documentation studies.

The data analysis technique used was descriptive qualitative, to systematically describe the actual conditions in the field, including data reduction, data presentation, and conclusion drawing. Spatial analysis techniques utilized Geographic Information Systems (GIS) to analyze the spatial aspects of the market's waste management system.

Based on the research results, it is known that: (1) the waste management system at Parluasan Market is not in accordance with existing management system standards. Currently, the method of collection and transportation is still prioritized, the sorting process is carried out by the Environmental Service, not by traders. This means that the waste produced by traders tends to be mixed together in the same container. (2) The type of waste at Parluasan Market is dominated by organic waste with a total weight of 12 tons per day. (3) The role of the Environmental Service and PD Pasar Horas Jaya has been optimal so far, but for the role of traders, they are not willing to follow the rules and are less concerned about market conditions. Thus, overall the waste management system at Parluasan Market still needs improvement in sorting.

Keywords: Waste, Market, Expansion, Management, Pematangsiantar

